

# Scopri un mondo di opportunità



# Cattura e ispira l'immaginazione con la realtà aumentata

Gli smartglass Epson Moverio, abbinati a soluzioni ISV (programmatori di software) certificate da Epson, offrono reali vantaggi a una vasta gamma di settori. Grazie alla realtà aumentata (AR), ai metodi di comunicazione ottimizzati e agli heads-up display a mani libere, Epson promuove l'implementazione degli smartglass nei mercati verticali chiave.



Gli smartglass Moverio e i programmatori di software Epson offrono ai mercati commerciali soluzioni su misura e pronte all'uso, creando un nuovo modo di vedere il mondo. Connubio perfetto tra digitale e fisico, questa tecnologia all'avanguardia consente alle aziende lungimiranti di sfruttare nuove opportunità e far crescere la propria attività, ora e in futuro. Grazie alle conoscenze dei nostri esperti sviluppatori provenienti da settori che già beneficiano della realtà aumentata, stiamo proponendo oggi il futuro delle esperienze di ingegneria, sanità e intrattenimento.

[www.epson.it/moverio](http://www.epson.it/moverio)

## La gamma di smartglass Moverio



BT-40



BT-40S



BT-35E



Pacchetto di soluzioni BT-35E



# Le informazioni prendono vita in maniera unica

La tecnologia micro-display Si-OLED di Epson è stata sviluppata per produrre dettagli nitidi e colori brillanti sul display trasparente degli smartglass. L'ottica di 4<sup>a</sup> generazione di Epson<sup>1</sup> presenta un rapporto di contrasto di 500.000:1, il che significa che lo spazio del display inutilizzato appare davvero trasparente e, con la risoluzione Full HD (1080p), i contenuti possono essere visualizzati in primo piano per creare esperienze di realtà aumentata di alta qualità. Moverio supporta anche il side-by-side 3D.

Comunicazione audiovisiva bidirezionale in tempo reale con accesso a materiali di formazione, annotazioni ed altro ancora





Crea esperienze indimenticabili per i visitatori con sovrapposizioni di contenuti dinamici

### Heads-up display avanzato

Il display binoculare Epson offre un ampio campo visivo. Le dimensioni del display sono superiori a quelle degli smartglass monoculari<sup>2</sup> e si prestano perfettamente alle applicazioni nei mercati dell'assistenza remota e delle attrazioni per i visitatori. Rispetto agli smartglass monoculari<sup>2</sup>, gli smartglass Epson Moverio riducono l'affaticamento della vista durante l'esecuzione di attività particolarmente lunghe o complesse.

Inoltre, la leggerezza e la praticità degli smartglass Moverio non conoscono eguali, specialmente se in confronto a smartphone e tablet, offrendo un chiaro vantaggio agli utenti. Caratterizzati da un design ergonomico, gli smartglass Moverio consentono di lavorare a mani libere e di interagire con l'ambiente circostante.



# Prova l'efficienza dell'assistenza remota

Grazie alle soluzioni software per l'assistenza remota basate sugli smartglass Epson Moverio, tecnici e ingegneri sul campo possono entrare in contatto diretto con il personale interno di un'azienda. Informazioni e istruzioni vengono trasmesse a voce e visivamente tramite un sistema di comunicazione in tempo reale a due vie, agevolando così la risoluzione dei problemi più complessi.

Sia che si tratti di un servizio, di un intervento tecnico o di un controllo qualità, la telecamera ad alta risoluzione degli smartglass Moverio trasmette immagini video dettagliate che possono essere riviste o integrate con note in tempo reale nel campo visivo dell'utente. I tecnici in remoto possono anche inviare documenti e manuali direttamente agli smartglass. Con le informazioni sovrimpresse dove servono, le soluzioni di assistenza remota che utilizzano gli smartglass Epson Moverio offrono prestazioni nettamente superiori rispetto ai dispositivi monoculari e mobili<sup>2</sup>. Inoltre, grazie all'indossabilità sulla testa le mani sono libere di lavorare con maggiore velocità, sicurezza ed efficienza.

## **Assistenza remota senza pari**

Riduzione dei costi di assistenza e di viaggio  
Miglioramento dei tassi di risoluzione al primo tentativo  
Riduzione delle lacune di competenze tra tecnici meno e più esperti

Differenziare l'offerta di servizi  
Migliorare la soddisfazione del cliente



### Flussi di lavoro e formazione

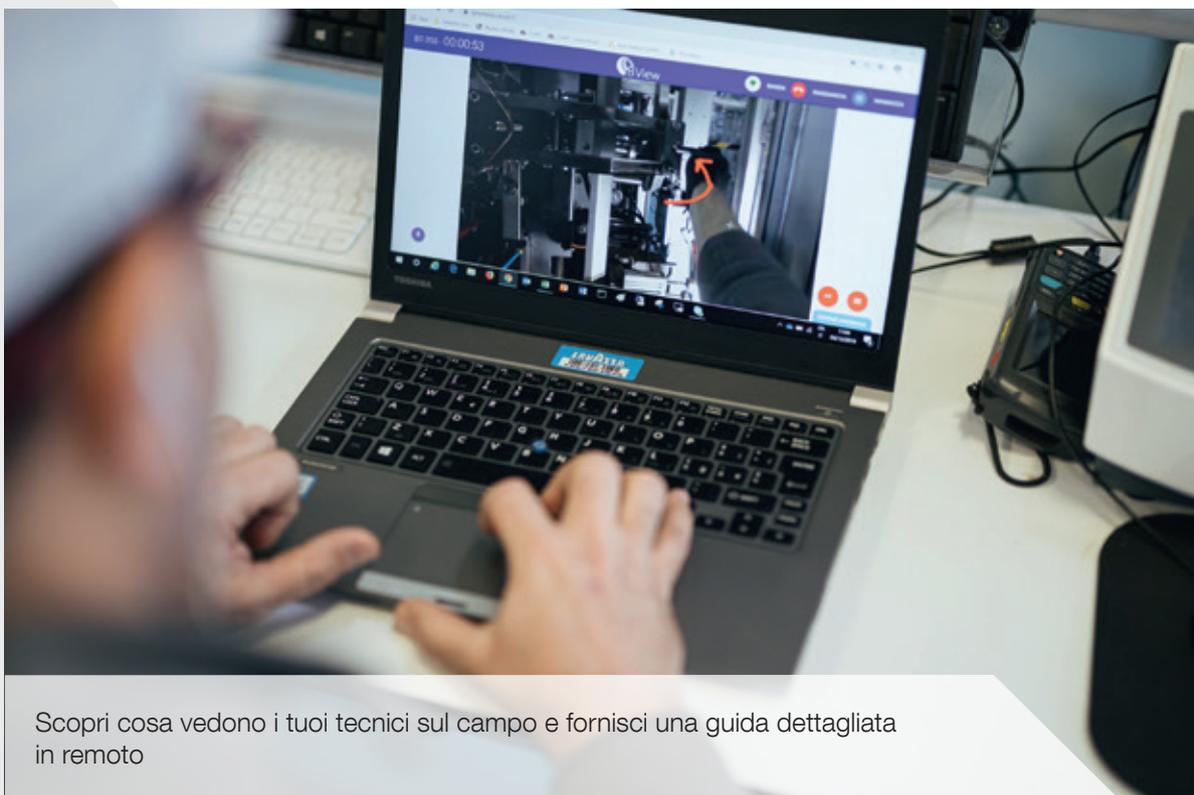
Migliora le competenze della forza lavoro utilizzando una guida passo-passo sovrapposta al campo visivo dell'utente, con le mani libere di seguire le istruzioni che appaiono sugli smartglass. Questo metodo di apprendimento pratico e innovativo consente di risparmiare tempo e risorse umane, offrendo al contempo i materiali di formazione in un formato coinvolgente.

### Lavazza

Il gigante italiano del caffè Lavazza utilizza Moverio per aumentare l'efficienza della produzione e consentire ai tecnici sul campo di usufruire del supporto degli esperti sempre e ovunque. Gli smartglass utilizzano la videocamera di bordo per inviare un flusso dal vivo dalla posizione del tecnico all'operatore esperto, che potrebbe trovarsi in un'altra parte della fabbrica o altrove. L'esperto può quindi guidare il tecnico nell'esecuzione di attività manuali complesse o critiche.

“Ora possiamo avere gli esperti al nostro fianco anche quando non sono fisicamente presenti”.

Francesco Daniele  
**Tecnico in loco**



Scopri cosa vedono i tuoi tecnici sul campo e fornisci una guida dettagliata in remoto

# Rivoluziona la tua attrazione turistica

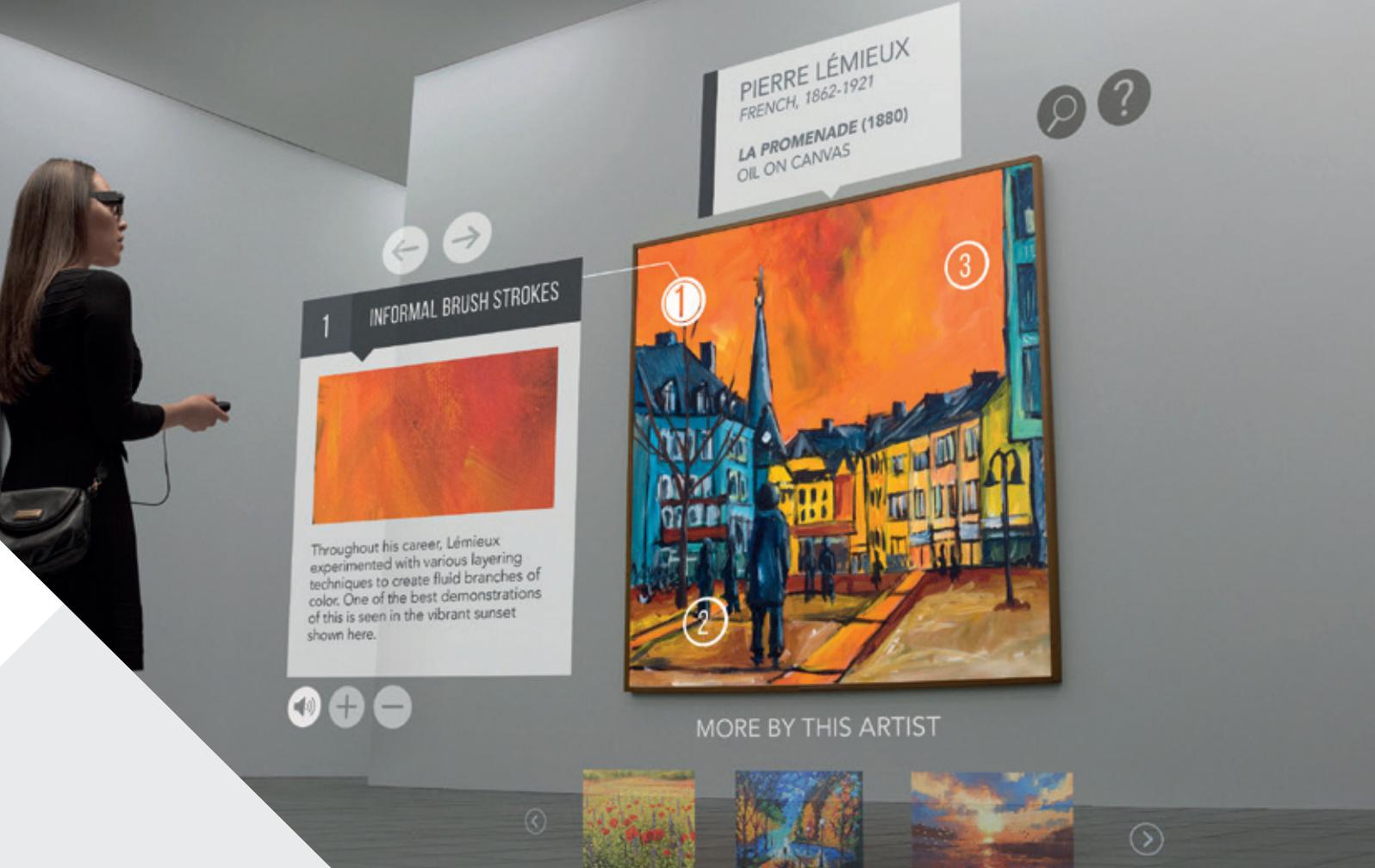
Immagina quanto sarebbe incredibile vedere l'aspetto di una statua risalente a 2000 anni fa quando fu creata per la prima volta, con un modello 3D interattivo, proprio davanti ai tuoi occhi.

Gli smartglass binoculari a lenti trasparenti Moverio BT-40S offrono contenuti arricchiti, realizzati con una straordinaria risoluzione Full HD, in mostre, musei e siti architettonici.



Migliora l'esperienza dei clienti nelle visite guidate con contenuti digitali arricchiti su misura per il tour





Dai più vita alle immagini e migliora l'esperienza cliente con contenuti aggiuntivi



### Museo di Brescia

Moverio ha permesso al più grande sito archeologico del Nord Italia di ricostruire il proprio complesso artistico e monumentale, contraddistinto da una grande valenza storica. Grazie a questa soluzione creata da ARtGlass e basata sulla piattaforma Moverio, i visitatori possono ora camminare tra i 4.200 m<sup>2</sup> di antiche rovine, sperimentando la città come doveva essere 2.000 anni fa.

“L’esperienza di realtà aumentata non solo è entusiasmante per i visitatori, ma ha anche un impatto molto elevato. Gli smartglass Moverio sono fondamentali per offrire un’esperienza memorabile”.

Luigi Maria Di Corato

**Direttore**

# Crea esperienze inclusive con il sottotitolaggio

Progettato ergonomicamente per garantire leggerezza e comfort, Moverio BT-40S è in grado di offrire la massima vestibilità a molti visitatori, anche se indossano occhiali.

Integrando una soluzione software per sottotitoli in tempo reale basata sulla piattaforma Moverio, puoi ampliare il pubblico e rendere gli eventi più accessibili. Genera sottotitoli mobili per i visitatori non udenti o che parlano un'altra lingua posizionandoli in base alle preferenze dell'utente e attivandoli in tempo reale, dal vivo.

Offri sottotitoli automatici e personalizzati agli appassionati di cinema e teatro





### Teatro nazionale

Moverio sta aiutando il Teatro nazionale del Regno Unito a trasformare l'esperienza teatrale per milioni di persone affette da ipoacusia. Il servizio di sottotitolaggio automatizzato creato dal Teatro nazionale consente agli utenti di personalizzare le dimensioni dei caratteri, il colore e la posizione dei sottotitoli in base alle loro preferenze.

“È importante che tutte le persone possano usufruire di un'esperienza fluida, comprese quelle con problemi di udito. Ci impegniamo a offrire a tutto il nostro pubblico la migliore esperienza possibile, e non dimentichiamo le persone con problemi di udito. Gli smartglass Moverio ci consentono di offrire un'esperienza teatrale che può essere apprezzata da tutti”.

Lisa Burger

**Direttrice esecutiva e co-CEO**

# Trasforma l'odontoiatria

Moverio BT-40S sta trasformando i flussi di lavoro nel settore odontoiatrico. La scansione intraorale 3D e le visualizzazioni della videocamera dentale direttamente nel campo visivo del dentista garantiscono la completa messa a fuoco sul paziente e sull'attività da svolgere.

Non è necessario allungarsi per vedere un monitor secondario, il che consente di alleviare lo stress sul corpo e mantenere una postura di lavoro più confortevole.

## **BT-40S: trasformazione dei flussi di lavoro**

Mantieni una postura naturale e confortevole durante la scansione

Tieni le mani libere e rimani consapevole della situazione

Migliora la precisione e la velocità di scansione

Soluzioni software compatibili con scanner e fotocamere intraorali



Maggiore efficienza nella scansione intraorale

I livelli di stress del paziente possono essere notevolmente ridotti grazie alla visione di contenuti di intrattenimento



### Riduci lo stress e l'ansia del paziente

Anche il paziente può trarre beneficio da soluzioni di intrattenimento che offrono la possibilità di ascoltare musica o guardare serie TV e film durante il trattamento, riducendo notevolmente lo stress e l'ansia.

Grazie al display avanzato, alla facilità d'uso e al design leggero ed ergonomico, sia il dentista sia il paziente possono trarre vantaggio da un'esperienza più confortevole e piacevole, che aiuta a promuovere un ambiente di sicurezza e fiducia.

### DTU

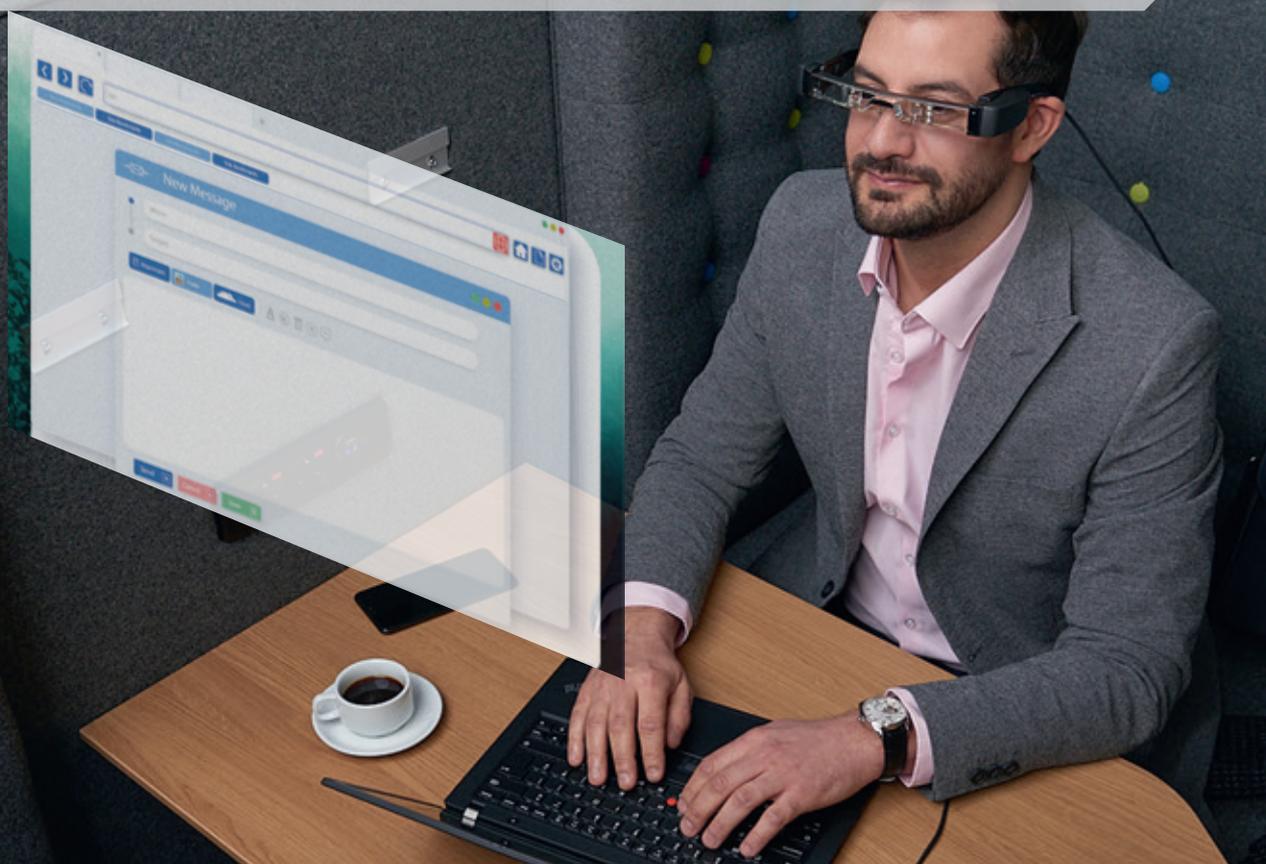
“Secondo le opinioni dei nostri clienti, la soluzione di scansione dentale S.V.G. che utilizza gli smartglass Moverio BT-40S li fa sentire più a loro agio perché possono lavorare in modo naturale senza dover girare la testa per guardare il monitor di scansione. S.V.G. facilita l'uso di scanner intraorali e riduce i tempi di acquisizione con il supporto di BT-40S, che dispone di un nuovo controller touch screen per interagire agevolmente in modalità wireless con il nostro computer ad alte prestazioni. La soluzione S.V.G. è diventata uno strumento di cui i nostri clienti semplicemente non possono fare a meno”.

Paolo Molfino  
**Amministratore Delegato**

# Espandi le tue possibilità di vita lavorativa virtuale

Gli smartglass Moverio BT-40 creano una postazione di lavoro virtuale e sono ideali per i dirigenti aziendali che si adattano ai moderni stili di lavoro ibridi e lavorano da casa. Chi li indossa può visualizzare un secondo schermo per la privacy o espandere i desktop con un secondo monitor virtuale. Connettiti a smartphone, tablet e computer compatibili<sup>3</sup> con USB-C per uno schermo widescreen Full HD 1080p simile a un videoproiettore o a un monitor esterno, che offre un'esperienza cinematografica personale.

Migliora la tua esperienza visiva con uno schermo virtuale fino a 120 pollici a una distanza di 5 metri





Rendi più personale la visione dei contenuti di intrattenimento durante il volo

#### **Ideale per gli utenti aziendali in movimento**

Chi viaggia spesso e si trova a lavorare su treni, aerei e in spazi pubblici può farlo con grande privacy e comfort, tenendo lontano occhi indiscreti i documenti personali e privati.

Il display trasparente consente agli utenti di lavorare in sicurezza a mani libere e di eseguire allo stesso tempo numerose attività, il tutto da una comoda posizione di visualizzazione naturale.

#### **Esperienza di visualizzazione migliorata BT-40**

Schermo Full HD di grande formato per un'impeccabile qualità delle immagini

Lavora ovunque con la massima privacy per un lavoro riservato

USB tipo C per la connettività dei dispositivi plug-and-play<sup>3</sup>

Display trasparente per il multitasking

Posizione di visione comoda e naturale



BT-40 con l'accessorio opzionale scuro.

# Inizia un'esperienza speciale

Ogni paio di visori Moverio viene fornito con una garanzia standard di due anni, estendibile al momento dell'acquisto. È il momento di sperimentare il mondo in modi nuovi, cogliere ogni opportunità e crescere nel futuro.

Scopri di più su [epson.it/moverio](https://epson.it/moverio)



1. Si applica solo a Moverio BT-40 e BT-40S.
2. In base alle specifiche riportate sui siti web dei principali produttori di smartglass monoculari a gennaio 2022.
3. Moverio BT-40 supporta l'uscita video tramite USB tipo C con dispositivi che supportano la modalità DisplayPort Alternate Mode. Controlla le specifiche del tuo dispositivo, visita le pagine FAQ di Epson o contatta un rappresentante Epson per i dettagli sulla compatibilità del dispositivo.

Epson Italia s.p.a.  
Via M. Viganò De Vizzi, 93/95  
20092 Cinisello Balsamo (MI)  
Tel.: 02-660321  
Hot Line prodotti Consumer: 02-30578340  
Hot Line prodotti Business: 02-30578341

[www.epson.it/contactus](https://www.epson.it/contactus)



I marchi e i marchi registrati appartengono a Seiko Epson Corporation o ai rispettivi proprietari. Le informazioni sui prodotti sono soggette a modifica senza obbligo di preavviso.

**EPSON®**