

Ricoh D5530

Migliora la collaborazione
Condividi idee ovunque,
in qualsiasi momento

I team di lavoro possono collaborare in modo produttivo durante riunioni e brainstorming. Ricoh D5530 è un dispositivo dotato di schermo touch 4K che garantisce immagini di qualità elevata. Questa lavagna offre numerose opzioni di connettività per collegare un'ampia varietà di dispositivi. Ricoh D5530 integra speaker potenti ed è predisposta a essere connessa con qualsiasi tipo di videocamera esterna o endpoint per videoconferenze. È inoltre possibile navigare in Internet direttamente dallo schermo.

- Centro di collaborazione tutto in uno, schermo 4K con funzionalità di annotazione dei documenti e navigazione Web
- Funzione di rilevamento dei movimenti
- Collega facilmente videocamera e microfono per usare subito gli speaker integrati
- Si integra con i servizi di videoconferenza Ricoh: UCS/UCS Advanced e Teams (con Add-on di Microsoft 365, opzionale)
- È possibile scegliere l'opzione migliore tra Smart Controller e Standard Controller in base alle necessità
- Scegli il migliore pacchetto di software di collaborazione per un'esperienza ottimizzata
- L'aggiunta di Ricoh Streamline NX (SLNX) consente un accesso sicuro con badge identificativo e permette di inviare via e-mail e stampare tutto ciò che viene prodotto sulla lavagna



Orientamento orizzontale e verticale

Colori disponibili

4K
FULL HD

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BUDDLE MEETING ROOM BRAINSTORMING MEETING	SUPPORTO DA PAVIMENTO ATTACCO VESA	IDEALE PER VIDEOCONFERENZE E CONDIVISIONE DI CONTENUTI IN TEMPO REALE	RILEVAMENTO DEI MOVIMENTI	CONNETTIVITÀ CON DISPOSITIVI SMART	SOFTWARE E APPLICAZIONI INTERATTIVE
--	---------------------------------------	--	---------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Alcune funzioni sono utilizzabili unicamente con i controller Standard di Ricoh

Caratteristiche lavagna

Caratteristiche Pannello	Categoria	Articolo	D5530	
	Dimensioni del pannello	55 pollici		
	Aspect ratio	16:9		
	Retroilluminazione	DLED		
	Risoluzione max. [dot]	3.840 x 2.160 punti (4K)		
	Colori display max.	1,07 miliardi di colori		
	Pixel pitch [mm]	0,315 (A) x 0,315 (L)		
	Luminosità [cd/m²] (tip.)	440		
	Rapporto di contrasto (tip.)	4.000:1		
	Angolo di visione [deg] (tip.)	left-right:178 upper-lower:178		
	Dimensioni schermo attivo [mm]	1.209,6 (A) x 680,4 (L)		
	Velocità di risposta [ms]	8 (tip.)		
	Colori	Bianco/nero		
	Orientamento display	Orizzontale/verticale		
	Tecnologia	InGlass™, Optical bonding		
	Punti di contatto	Penna e dito: 4 punti (φ 2 - 8 mm) Dito e cancellino piccolo: 20 punti (φ 8 - 50 mm) Cancellino grande: 2 punti (φ 50 mm -) Totale (Max.): 20 punti		
	Risoluzione	Risoluzione temporale: 150 pt/sec Risoluzione riferita: 19353 x 10886 (orizzontale)		
	Precisione	Area centrale: 1 mm (tip.) Area marginale: 1,2 mm (tip.)		
	Richiesta penna touch	2,0 mm		
	Sensore touch	Multi touch	Windows 8 / 8.1	
			Windows 8 / 8.1 Pro	
	SO	Single touch	Windows 8 / 8.1 Enterprise	
			Windows Embedded Standard 7 P	
	SO	Single touch	Windows Embedded Standard 8	
			Windows 10 Home	
	SO	Single touch	Windows 10 Pro	
			Windows 10 Enterprise	
SO	Single touch	Windows 10 IoT		
		Windows 8 / 8.1		
SO	Single touch	Windows 8 / 8.1 Pro		
		Windows 8 / 8.1 Enterprise		
SO	Single touch	Windows Embedded Standard 7 P		
		Windows Embedded Standard 8		
SO	Single touch	Windows 10 Home		
		Windows 10 Pro		
SO	Single touch	Windows 10 Enterprise		
		Windows 10 IoT		
SO	Single touch	Mac OS X 10.8 ~Mac OS X 10.15		
		Uscita touch	USB 3.0 (Tipo B)*	
Vetro di protezione	Spessore [mm]	2 mm		
	Rivestimento	Pretrattato AR (antiriflesso) AI (anti impronte digitali)		
	Durezza [H]	7		

Sensore di rilevamento dei movimenti		Si	
Sensore controllo da remoto		Si	
Funzione di resistenza alla polvere		Equivalente IP5X	
Alimentazione elettrica	Alimentazione elettrica	100-240 V, 50-60 Hz	
	Consumo elettrico [W]	In funzione	Meno di 270 W (senza OPS) Meno di 350 W (pienamente configurato)
		In modalità standby	Meno di 0,3 W (senza OPS)
Audio	amp [W]	12+12	
	Speaker Interni	Stereo (12+12)	
	del documento	L/R, RCA	No
		Linea 3,5 mm	1
	Output	L/R, RCA	No
Speaker-out		1 Headphone-Out	
Video	del documento	VGA (Mini D-SUB 15pin)	1
		HDMI	1
		DVI-D	No
		DisplayPort	1
		Composito	No
		Componente	No
	Output	S-Video	No
		VGA	No
		DVI	No
		DisplayPort	1
USB Hub (1)	I/F	USB3.0	
	Porte	USB3.0: 2 porte (1,5A/porta) Tipo A	
USB Hub (2)	Alimentazione elettrica	Autoalimentato	
	I/F	USB3.0	
USB Hub (2)	Porte	USB3.0: 4 porte (1,5A/porta) Tipo A	
	Alimentazione elettrica	Autoalimentato	
Controlli	del documento	RS-232C	1
	Output	RS-232C	1
	RJ45 (LAN cablata)		No
	USB3.0 (Tipo B) *per il sensore touch		USB2.0 (tipo B) x1
Slot OPS		1	
Tasto di funzionamento		Interruttore tattile x 7	
Dimensioni prodotto (L x P x A) [mm]		1.290 (L) x 78 (P) x 773 (A) (Orizzontale) 773 (L) x 78 (P) x 1290 (A) (Verticale)	
Peso prodotto [kg] [Max]		35 37	
Installazione		VESA 400 (L) x 400 (A) mm M 8 x 16 mm (P)	
Condizioni ambientali	Limiti della temperatura di funzionamento [°C]	0 - 32 °C	
	Limiti dell'umidità di funzionamento [%]	10 - 80% RH	
	Limiti della temperatura di conservazione [°C]	-10 - 50 °C	
	Limiti dell'umidità di conservazione [%]	10 - 80% RH	
	Rumore (dB)	Meno di 35	

Ricoh D5530

Controller

Categoria	Articolo	Specifiche		
Specifiche principali (OPS)	Nome sviluppo	CONTROLLER STANDARD	SMART CONTROLLER OP10	SMART CONTROLLER OP5
	Nome del prodotto	RICOH Collaboration Board Controller Tipo 3	RICOH Interactive Whiteboard Controller OP-10	RICOH Interactive Whiteboard Controller OP-5
	CPU	Intel Core i5-6500TE	Intel Core i5-6500TE	Intel Core i5-6500TE
	Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64-bit	Windows 10 Professional 64-bit	Windows 10 Professional 64-bit
	SSD	128 GB	512 GB	128 GB
	Memoria RAM	8 GB	16 GB	8 GB
	Chipset	H110	Q170	H110
	Interfaccia LAN (cablata)	10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T	10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T	10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T
	Interfaccia LAN (wireless)	802.11 ac/a/b/g/n	802.11 ac/a/b/g/n	802.11 ac/a/b/g/n
	Interfaccia (uscita)	HDMI x 1	HDMI	HDMI
	Interfaccia (ingresso)	VGA x 1 DisplayPort x 1 HDMI x 1	VGA x 1 DisplayPort x 1 HDMI x 1	VGA x 1 DisplayPort x 1 HDMI x 1
	Interfaccia (altro)	USB 3.0 Tipo A x 3, jack microfono 3,5 mm, jack cuffie 3,5 mm	USB 3.0 Tipo A x 3, jack microfono 3,5 mm, jack cuffie 3,5 mm	USB 3.0 Tipo A x 3, jack microfono 3,5 mm, jack cuffie 3,5 mm
	Bluetooth	Integrato	Integrato	Integrato
	Tempo di ripristino dal modo stand-by	Circa 65 secondi	Circa 6 secondi	Circa 6 secondi
Alimentazione elettrica	DC +12 fino a 19V	DC +12 fino a 19V	DC +12 fino a 19V	
Capture box	Inclusa (4K)	Non inclusa	Non inclusa	
Installazione	Inserire nello slot OPS	Inserire nello slot OPS	Inserire nello slot OPS	
Dimensioni prodotto (L x P x A) [mm]	200 x 119 x 30 (OPS stesso)	200 x 119 x 30	200 x 119 x 30	
Peso prodotto [kg]	1,0kg (OPS), 0,3kg (Capture Box)	1,0kg (OPS)	1,0kg (OPS)	
Condizioni ambientali	Limiti della temperatura di funzionamento	0 - 32	0 - 32	0 - 32
	Limiti dell'umidità di funzionamento	10 - 80%	10 - 80%	10 - 80%
	Limiti della temperatura di conservazione	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50
	Limiti dell'umidità di conservazione	15 - 80%	15 - 80%	15 - 80%

Capture box Specifiche Capture Box

Articolo	CAPTURE BOX 4K
Interfaccia (ingresso)	HDMI 1.4b / DP 1.1 / VGA
Risoluzione (Uscita)/fps	30fps @ 4K/2K
Risoluzione (Ingresso)/fps	30fps @ 4K / 60fps @ 2K
Frequenza di campionamento audio	48kHz @ 16/24bit Hardware: 44.1kHz, 32kHz
Non-HDCP Contents Display via Mac PC	HDMI/DP
Immagine a colori	YUV422@2K / YUV420@4K
Tempo alla trasmissione tramite Capture Box	VGA/HDMI: 5sec DP: 7sec
Ritardo di trasmissione	100msec
Dimensioni (L x P x A) [mm]	165 x 115 x 30 (Capture Box stessa)
Rilevamento ingresso tramite converter	Automatico

Ricoh D5530

Opzioni

Controller	RICOH Collaboration Board Controller Tipo 3
	Ricoh Smart Controller OP5
	Ricoh Smart Controller OP10
Supporto da pavimento	RICOH Collaboration Board Stand Tipo 6
	RICOH Collaboration Board Rotation Unit Tipo 1
Strumenti di scrittura	RICOH Collaboration Board Touch Pen Tipo 3
	RICOH Interactive Whiteboard Eraser Tipo 1
	RICOH Interactive Whiteboard Remote License Tipo 1
Software	RICOH IWB PLUGIN PER O365 (richiesto Controller Tipo 3)
	RICOH COLLABORATION SOFTWARE RICC (richiesto Controller OP5/10)

Conformità

Standard supportati	Standard di sicurezza	EMC	EMF
	UL62368-1; CAN/CSA-C22.2	FCC Part15 SubpartB	EN62311 (marcatura CE)
	EN62368-1; (marcatura CE)	IC ES-003	
	EN60950-1 / EN62368-1 (TUV)	EN55024 (marcatura CE), EN55032 (marcatura CE)	
	IEC60950-1 / IEC62368-1 (attestazione CB)	EN55024, EN55035, EN55032, EN61000-3-2, EN61000-3-3	
	CNS14336 (RPC)	AS/NZS CISPR32 (C-Tick)	
	KC Mark	GB9254, GB17625.1 (CCC)	
	GB4943 (CCC)	CNS13438 (RPC)	
	CU-TR	CU-TR (EMC)	

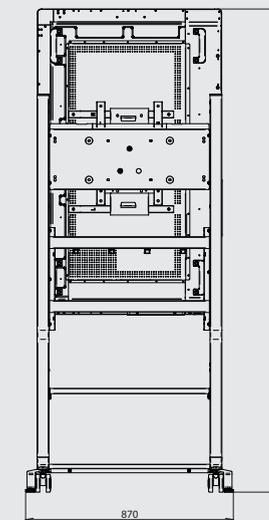
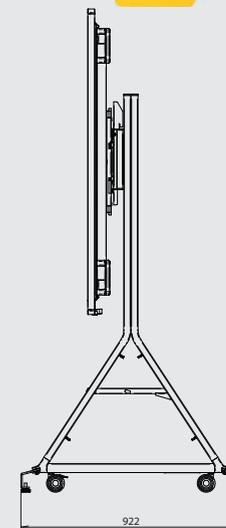
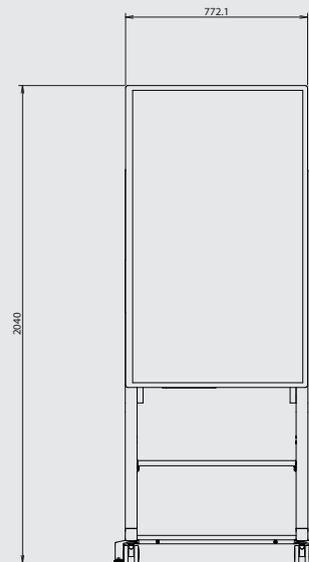
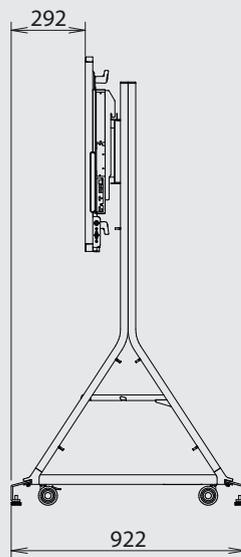
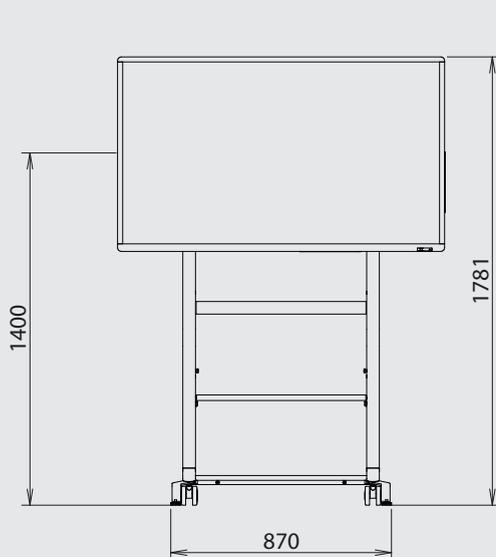
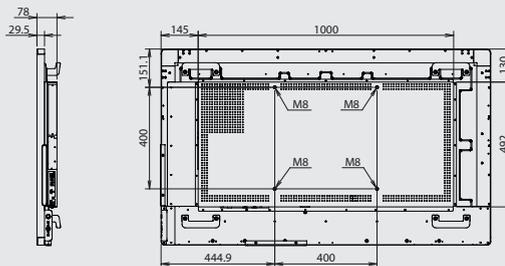
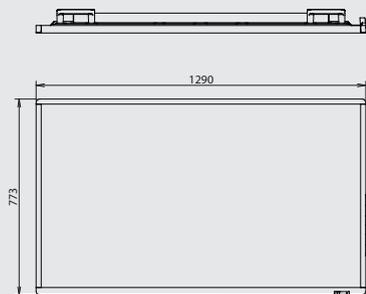
Accessori

Telecomando
Cavo di alimentazione (più lungo di 2,5m)
Cavo VGA (3,0m)
Cavo USB 3.0 (1,8m)
Cavo HDMI 2.0 (4,6m)

Ricoh D5530

Ricoh D5530

Disegni tecnici



RICOH
imagine. change.

I fatti e le cifre riportati in questa brochure si riferiscono a casi aziendali specifici. Situazioni differenti possono produrre risultati diversi. Tutti i nomi di società, i marchi e i nomi di prodotti e servizi sono stati registrati dai rispettivi detentori. Copyright © 2020 Ricoh Europe PLC. Tutti i diritti riservati. Questo depliant, inclusi i contenuti e/o l'impaginazione, non può essere modificato e/o adattato, copiato in tutto o in parte e/o inserito in altro materiale senza l'autorizzazione scritta di Ricoh Europe PLC. Prodotti disponibili nel 2020.